

Задания для самостоятельной работы студентов по курсу «Теория и методика обучения математике». Раздел «Методика обучения математике в 5 – 11 классах» (специальная методика): Практическое пособие. – Глазов: Глазов. гос. пед. ин-т, 2009. – 24 с.

Составитель: *И.В. Владыкина*, канд. пед. наук, доцент кафедры алгебры, геометрии, теории и методики обучения математике ГГПИ

Рецензент: *Л.Т. Крежневских*, канд. физ.-мат. наук, доцент каф. ГГПИ

Задания для самостоятельной работы по курсу «Теория и методика обучения математике» (Раздел «Методика обучения математике в 5 – 11 классах») предназначены для студентов математических факультетов педагогических вузов; могут быть использованы для проведения семинарских занятий, для организации самостоятельной работы по теории и методике обучения математике.

ОГЛАВЛЕНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ	3
РАЗДЕЛ 1. Фрагмент программы курса «Теория и методика обучения математике» («Методика обучения математике в 5 – 11 классах»)	4
Основное содержание	4
Требования к знаниям и умениям студентов	5
Организация учебного процесса	6
РАЗДЕЛ 2. Содержание семинарских занятий	7
Темы семинарских занятий	7
Индивидуальные задания	7
Темы для выполнения индивидуальных заданий	8
Виды индивидуальных учебных заданий	9
Общий прием решения	10
Виды групповых заданий	11
Примеры выполнения индивидуальных заданий	11
РАЗДЕЛ 3. Виды и содержание контроля	17
Примерные задания для контрольной работы	17
Вопросы к экзамену	17
Примерный план ответа на экзамене	18
Список рекомендуемой литературы	19